QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 5900LM I SCHUTZKLASSE IP67 740 RW10 41W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

Zdjęcie poglądowe nie uwzględniające zawartych w zestawie uchwytów do montażu natynkowego.
Overview photo not including the included surface-mount brackets.

TECHNISCHE PARAMETER

Index:	840159
IP-Schutzart:	IP67
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	41
Lichtstrom [lm]*:	5900
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	>70
SDCM:	≤ 3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	C

CHARAKTERISTIK

Kompakter und dennoch extrem leistungsstarker Premium-Flutlichtscheinwerfer in Anbauform, hergestellt in Polen und geeignet für hohe Temperaturen (bis zu 50 Grad C). Das Gehäuse besteht aus Aluminiumdruckguss der Korrosionsklasse C5, pulverbeschichtet, ohne externen Kühlkörper oder Rippen, die die Wartung erschweren. Der Diffusor besteht aus gehärtetem Glas, darunter befinden sich die leistungsstärksten LEDs. Verschiedene Arten von Optiken, insbesondere asymmetrische, bieten eine große Wahlfreiheit für eine spezifische Lösung. Mit der marktweit höchsten Schutzart IP67 und der maximalen Stoßfestigkeit IK10 bewährt sich die Leuchte unter allen Bedingungen - unabhängig von Witterung und Montageort. In der kleinsten Ausführung bietet die neue Version des etablierten und bewährten Modells QUEST noch bessere Lichtwerte und erreicht eine Effizienz von mehr als 170 lm/W. Ein weiterer Vorteil für Bauherren ist der versiegelte Schnellverschluss - eine innovative Lösung, die herkömmliche, zeitaufwändige Verbindungsmethoden (mit Schrauben) überflüssig macht. Dank eines intuitiven, farbcodierten Ratschensystems wird die Montage des Steckers einfach, schnell und werkzeuglos. Der Zubehörsatz umfasst Schutznetze in zwei Farben mit unterschiedlichem Grad der Lichtreduzierung (weiß RAL7016: 4 %, Körperfarbe RAL7016: 8 %).

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die hängende Montage mit Hilfe von Ketten, Kabeln usw. sowie für die Aufbaumontage direkt an einer Trennwand vorgesehen. Sie ist ideal für den Einsatz in Fabriken und Produktionshallen sowie in großen Lagerhallen. Betrieb bei erhöhter Umgebungstemperatur (50 Grad C).

QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 5900LM I SCHUTZKLASSE IP67 740 RW10 41W

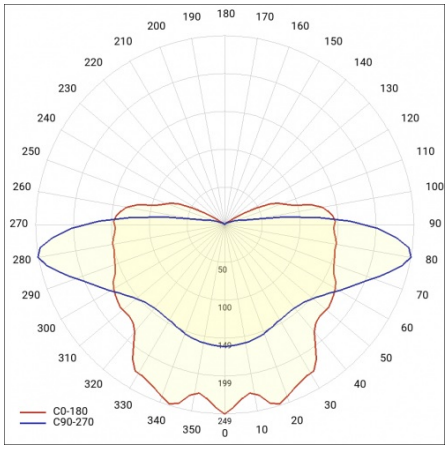
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	41
Index:	840159
Farbtemperatur [K]:	4000
EAN:	5905963840159
Lichtstrom [lm]:	5900
Lichtquelle:	LED
Verteilungstyp:	RW10
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50-60
Version:	HB Aufputz
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	280/240/55 (390/310/325)**
Lichtausbeute [lm/W]:	144
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farb- wiedergabe- index:	>70
SDCM:	≤ 3
Überspannungsschutz [kV]:	6
Material Diffusor:	Glas

Typ Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	RAL7016
Bemerkungen:	** Abmessung unter Berücksichtigung der maximalen Durchbiegung des Griffs in jeder Richtung.
Einbaumaße [mm]:	265/45
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP67
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +50
Menge auf der Palette [Stück]:	45
Eigengewicht [kg]:	2.900
Kategorietyp:	Scheinwerfer
Wechselspannungsbereich [V]:	100-305
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	165 000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	103 000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	02/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

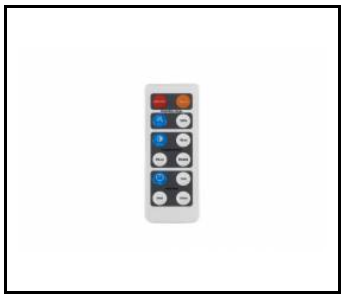


QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 5900LM I SCHUTZKLASSE IP67 740 RW10 41W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
WSEL438	Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R



Bewegungsmelder und
Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)

Erstellungsdatum der Karte: 28 Februar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 02/2025

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl